

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية



موقع المناهج المنهاج السعودي

* للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://www.almanahj.com/sa>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثاني المتوسط اضغط هنا

<https://almanahj.com/sa/8>

* للحصول على جميع أوراق الصف الثاني المتوسط في مادة رياضيات ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/sa/8math>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثاني المتوسط في مادة رياضيات الخاصة بـ الفصل الثاني اضغط هنا

<https://www.almanahj.com/sa/8math2>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف الثاني المتوسط اضغط هنا

<https://www.almanahj.com/sa/grade8>

للحصول على جميع روابط الصفوف على تلغرام وفيسبوك من قنوات وصفحات: اضغط هنا

<https://t.me/sacourse>

بسم الله الرحمن الرحيم

نموذج مقترح لمادة الرياضيات
اختبار الفصل الدراسي الثاني للصف ثاني متوسط عام 1431 / 1432 هـ

السؤال الأول:

اختر الإجابة الصحيحة لما يلي :

1~ من الفصل السادس لقص أنبوب طويل إلى 20 قطعة صغيرة نـ
المنشار:

أ~ 19 مرة . ب~ 20 مرة . ج~ 15 مرة . د~ 10 مرات .

2~ من الفصل السادس عدد الرؤوس ف جسم تساوي :



أ~ 1 ب~ 4 ج~ 5 د~ 6

3~ منمن الفصل السابع في العبارة 7 س - 3 - 4س - س الحد الذي لا يشبه باقي الحدود هو

أ~ 7س ب~ 3 - ج~ 4س - د~ س - س

4~ من الفصل السابع المتباينة 2 س + 3 > 6 صحيحة عند القيمة س =

أ~ 1 ب~ 2 ج~ 3 د~ 4

5~ من الفصل الثامن $3^8 \times 3^{-2} =$

أ~ 3^6 ب~ 6^5 ج~ 3^4 د~ 3^{10}

6~ من الفصل الثامن قيمة د (5) حيث د (س) = 3 س هي :

أ~ 3 ب~ 5 ج~ 15 د~ 8

7~ من الفصل التاسع

أ~ ب~ ج~ د~

8~ من الفصل التاسع

أ~ ب~ ج~ د~

9~ من الفصل العاشر

أ~ ب~ ج~ د~

10~ من الفصل العاشر

أ~ ب~ ج~ د~

السؤال الثاني:

أ~ أكمل الفراغات التالية بما يناسبها :

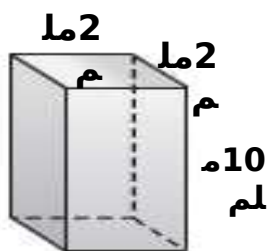
1~ الفصل السادس حجم هرم ارتفاعه 5 م وقاعدته مربع طول ضلعه

2م = و

7 درجا
ت

| | |
|----|---|
| ~2 | 2 الفصل السادس المساحة الجانبية (ج) لسطح منشور = |
| ~3 | 3 الفصل السابع العبارة 4 (2 ص - 3) بعد استخدام خاصية التوزيع |
| ~4 | 4 الفصل السابع المتباينة الممثلة على هي |
| ~5 | 5 الفصل الثامن أساس المتتابعة الحسابية التالية - 7 ، - 14 ، - 21 ، - 28 ، ... هو |
| ~6 | 6 الفصل الثامن 24 ك ÷ 6 ك % = |
| ~7 | 7 الفصل التاسع |
| ~8 | 8 الفصل التاسع |

ب~ سؤال قصير على الفصل السادس
أوجد حجم كل الجسم التالي :



3 درجا
ت

السؤال الثالث :

ا~ ضع علامة (ص) أو (ض) أمام العبارات التالية :

| | |
|---|--|
| 1 | من الفصل السادس تسمى القطعة المستقيمة التي تصل بين نقطتين من نقاط الدائرة نصف القطر . () |
| 2 | من الفصل السابع المقدار 9ع - 2ع + 22 - 4ع - 12 مبسطاً هو 3ع + 10 () |
| 3 | من الفصل الثامن المتتابعة (4 ، 8 ، 10 ، 14 ، 18 ،) متتابعة حسابية () |
| 4 | من الفصل الثامن الزوج المرتب (1 ، -3) يعتبر حلاً للدالة ص = 3 - س () |
| 5 | من الفصل التاسع |

7 درجا
ت

3 درجا
ت

| | |
|---|-----------------|
| ~ | |
| 6 | من الفصل العاشر |
| ~ | |

ب ~ سؤال قصير من الفصل التاسع

3 درجا
ت

ج ~ سؤال قصير من الفصل السابع
حل المعادلة : $3ص = ص + 10$.

درجة
واحدة

السؤال الرابع :

6 درجا
ت

ا- اختر من العمود الأول ما يناسبه من العمود الثاني

| | |
|--|--|
| 6 ⁴ س ²⁰ ص ⁴⁴ | 1 ~ من الفصل السادس محيط دائرة قطرها 6 سم |
| 6 ن + 1 | 2 ~ من الفصل السابع الفرق بين 4 و خمسة امثال عدد هو - 1 تمثلها المعادلة |
| 6 ⁴ س ²⁰ ص ⁴⁴ | 3 ~ من الفصل الثامن العبارة الجبرية التي يمكن استعمالها لإيجاد الحد النوني للمتابعة 7 , 13 , 19 , 25 , |
| 4 - 5 ن = 1 | 4 ~ من الفصل الثامن (6 |

| | | |
|---------|--|---------------------|
| 3 درجات | | س 5 ص 11 = 4 |
| | | 5 ~ من الفصل التاسع |
| | | 6 ~ من الفصل العاشر |
| 84.18 | | |

| | |
|--------|---|
| | ب ~ سؤال قصير من الفصل الثامن |
| درجتان | أوجد ميل المستقيم الذي يمر بزوج النقاط التالية (2 , -3) , (4) |
| | |

| | |
|------------|-------------------------------|
| | ج ~ سؤال قصير من الفصل العاشر |
| درجة واحدة | |